

# SlimWall 35

Façades



Reynaers  
Aluminium

Fenêtres.  
Portes.  
Façades.

Together for better

[www.reynaers.fr](http://www.reynaers.fr)



# La beauté dans la simplicité

Lors de la conception de bâtiments contemporains, comment concevez-vous une enveloppe de bâtiment accueillante à la fois fonctionnelle et minimaliste ? Notre équipe de développement a relevé le défi et est arrivée avec une solution élégante : la façade SlimWall 35.

La dernière innovation dans la gamme des murs-rideaux en aluminium de Reynaers vous aide à créer des vues dégagées et un intérieur agréable. Son design ultramine, certifié Passive House, offre une réponse durable à tous vos besoins en matière de construction.

SlimWall 35 présente des profils robustes mais minimalistes qui permettent de vastes surfaces vitrées. À l'intérieur, vous ressentez une sensation d'ouverture et de confort baignés dans une abondance de lumière naturelle. À l'extérieur, vous êtes accueilli par une façade élégante qui se connecte harmonieusement avec d'autres éléments (ouvrants). Cette combinaison fait de SlimWall 35 un choix idéal pour les maisons haut de gamme spacieuses ou les bâtiments publics aérés, tels que les restaurants ou les boutiques.



## Design minimaliste et liberté créative.

Pour offrir une liberté créative illimitée, beaucoup de réflexion a été consacrée au design polyvalent de SlimWall 35. Ses profils élancés de 35 mm s'harmonisent parfaitement avec nos portes coulissantes haut de gamme HiFinity et nos solutions de revêtement Paralline. Cependant, vous pouvez également combiner SlimWall 35 avec d'autres systèmes en aluminium de Reynaers, tels que les murs-rideaux, les fenêtres et les solutions de portes, pour créer des enveloppes de bâtiment contemporaines uniques.



## Durabilité intégrée.

SlimWall 35 a été créé en pensant aux générations futures. Nos ingénieurs ont optimisé le processus de production du système pour limiter au maximum les déchets. Par exemple, nous utilisons le même isolant pour toutes les épaisseurs de verre, et les éléments présentent des joints identiques aussi bien verticalement qu'horizontalement. De plus, installée avec un triple vitrage en option, l'élégante façade offre une isolation thermique certifiée Passive House. Comme vous pouvez le constater, SlimWall 35 est toujours un choix responsable.



## Solution sûre et sécurisée.



Basé sur des décennies d'expertise, SlimWall 35 ne se contente pas d'avoir un bel aspect, mais d'être également sûr et sécurisé. Bénéficiez, en option, d'une solidité anti-effraction (RO2) grâce à des éléments surélevés équipés de panneaux vitrés à haute isolation. La sécurité et le confort se conjuguent dans une solution de façade soignée qui vous offre une protection sans compromis.

## SlimWall 35 Général

### Dimensions

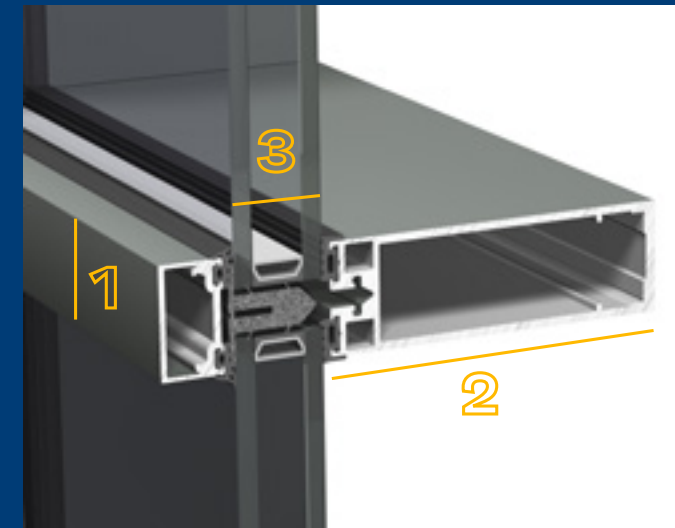
Pour la combinaison maximale de largeur et de hauteur, consultez toujours le catalogue.

### Poids de vantail possible (kg)

	
Ouverture Extérieure	Fixe
180	450

### Masses vues (mm)

1	Largeur visible	35
2	Profondeur de l'épine	Variable
3	Épaisseur du vitrage	24 - 57



## SlimWall 35 Variantes

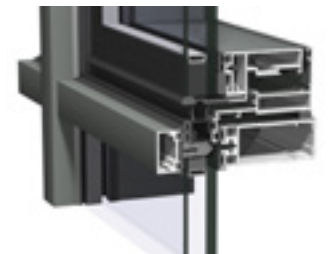
### Système montants-traverses

<b>Perf. thermique - Uf (W/m²K)</b>	Jusqu'à 0.80
<b>Étanchéité à l'eau</b>	RE1200 (1200 Pa)
<b>Résistance au vent</b>	2000 Pa
<b>Résistance à l'effraction</b>	RC2



### Ouvrants sur gamme CW

<b>Perf. thermique - Uf (W/m²K)</b>	Jusqu'à 0.80
<b>Étanchéité à l'eau</b>	RE1500 (1500 Pa)*
<b>Résistance au vent</b>	2000 Pa
<b>Résistance à l'effraction</b>	RC2



\*La performance d'une façade est égale à la performance la plus faible de l'un de ses composants.

### Ouvrants compatibles Reynaers Aluminium

<b>Combinez SlimWall 35 avec</b>	MasterLine 8 Fenêtres & Portes, SlimLine 38 Fenêtres & Portes, CW Eléments d'ouverture...
<b>Spécifications techniques</b>	Consultez les informations produit pertinentes sur le site web ou dans la fiche technique spécifique du produit.

SlimWall 35 peut être combiné avec les éléments d'ouverture CW, notre solution spécifique de façade compatible avec tous nos systèmes de façade.

Vous pouvez trouver plus d'informations sur nos produits sur notre site web.



## SlimWall 35 Options



### Capot

Choisissez l'apparence qui convient à votre projet avec des capots en aluminium à clipser. Les capots HiFinity et Paralline sont compatibles avec SlimWall 35. Le résultat : des façades élégantes et uniformes qui stimulent l'imagination.



### Protection solaire

Cette solution de façade est compatible avec les protections solaires montées directement sur l'enveloppe du bâtiment. Créez des mécanismes de refroidissement passif pour améliorer les températures intérieures toute l'année.



### Drainage invisible

Le système de drainage de SlimWall 35 est entièrement intégré et soigneusement dissimulé à la vue. En conséquence, vous bénéficiez toujours de lignes épurées, d'un design minimaliste et d'une excellente performance alors que l'eau s'écoule instantanément.



### Durabilité

SlimWall 35 offre une solution de façade élégante et élancée pour les bâtiments modernes prêts pour l'avenir. Les éléments présentent moins de contenu en aluminium, et lorsque vous combinez la façade avec un triple vitrage, vous pouvez facilement atteindre des niveaux d'isolation thermique de maison passive. En termes de performance, de confort et d'esthétique, il est difficile de rivaliser avec SlimWall 35.



### Design efficace

Chez Reynaers Aluminium, nous nous efforçons de faciliter la vie de nos partenaires en proposant des solutions efficaces et de haute qualité. SlimWall 35 est une façade facile à installer qui peut supporter des éléments pesant jusqu'à 450 kg. Ses accessoires dédiés et ses supports en verre garantissent toujours une finition soignée et professionnelle, même sur les chantiers difficiles. Pas besoin de vis, car les supports de verre brevetés glissent dans l'élément, offrant une solution rapide et à toute épreuve.

### Contactez-nous

Intéressé ou à la recherche d'informations techniques plus approfondies ? Contactez votre représentant Reynaers Aluminium pour plus d'informations ou scannez le QR code pour visiter notre site web.

